152303100174

NG HUAN KANG YUAN—

项目编号： SCZHKYWSJSFW
YXGS2535-0001

四川中 术服务有限公司

编号：Z KY（环）-2021-J0036

项 目 名 称： 四川江淮汽车有限公司

[redacted]

监 测 报 告 声 明

1、本机构通过计量认证项目，监测报告封面页加盖 CMA 章（鲜章）、检验检测专用章（鲜章），内容页有公司授权签字人签字并加盖检验检测专用章骑缝章（鲜章）方能生效。

2、本机构未通过计量认证项目，监测报告封面加盖检验检测专用章（鲜章），内容页有公司授权签字人签字并加盖检验检测专用章骑缝章（鲜章）。

3、监测报告中凡出现数据涂改、内容增删、签字不完整以及

[redacted]

4、客户如需复印监测报告（全文复印除外），应经我公司质量负责人批准并履行相关手续后方可实施。

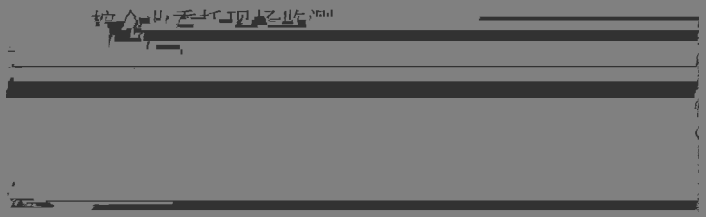
环境监测工作程序框图

项目委托

合同评审　　合同不可行　　项目终止

合同可行

任务下达



现场采样　　现场监测

样品交接

实验室检测

数据处理

报告编制

报告质量审查、盖 CMA 章

授权签字人签发

环境监测报告

一、监测内容

[redacted]

排放废气进行了监测，并于 2021 年 09 月 09~14 日进行了样品分析检测。该公司位于遂宁市安居区安居大道 1 号江淮汽车。该公司在监测期间生产正常，环保设施正常运行。

表 1-1 废水排放基本信息

监测点位	废水	废水处理工艺	采样	废水	感官

二、监测项目

表 2-1 废水

监测点位编号	监测点位	监测项目	监测频次
W1#	废水总排口	pH、五日生化需氧量、悬浮物、阴离子表面活性剂、石油类	3 次/天，1 天

表 2-2 有组织排放废气

监测点位编号	监测点位	监测项目	监测频次
P2#	DA002 电泳烘干排气筒 1 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs	3 次/天，1 天
	DA003 电泳烘干排气筒 2		
P4#	DA004 电泳烘干风幕排气筒 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs	3 次/天，1 天
P6#	DA006 面漆预烘干排气筒 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs	3 次/天，1 天
P7#	DA007 面漆烘干排气筒 1 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs	3 次/天，1 天
P8#	DA008 面漆烘干排气筒 2 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs	3 次/天，1 天

三、监测方法及方法来源

表 3-1 废水监测方法及方法来源

监测项目	监测方法	方法来源	监测分析仪器 型号（编号）	检出限
样品采集	污水监测技术规范	HJ 91.1-2019	/	
pH	电极法	HJ 1147-2020	便携式水质分析仪 YSI ProPlus（YQ20226）	
水温	温度计或颠倒温度计测定	GB 13195-91		
悬浮物	重量法	GB 11901-89	万分之一电子天平 ATY224（YQ20014）	
石油类	红外分光光度法	HJ 637-2018	红外分光测油仪 OIL460（YQ20133）	0.06 mg/L
五日生化需氧量	稀释与接种法 （电化学探头法）	HJ 505-2009	生化培养箱 LRH-250（YQ20021） 溶解氧测定仪 JPSJ-605F（YQ20016）	0.5 mg/L
阴离子表面活性剂	亚甲蓝分光光度法	GB 7494-87	可见分光光度计 T6 新悦（YQ20032）	0.05 mg/L

表 3-2 有组织排放废气监测方法及方法来源

监测项目	监测方法	方法来源	监测分析仪器 型号（编号）	检出限
样品采集	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方	GB/T 16157-1996	自动烟尘（气）测试仪 崂应 3012H（YQ17383） 双路 VOCs 采样器	/

五、监测结果

表 5-1 废水排放监测结果

单位：mg/L pH:无量纲 水温:℃

监测日期	监测点位名称	样品编号	监测结果					
			pH	水温	石油类	悬浮物	五日生化需氧量	阴离子表面活性剂
2021.09.09	废水总排口	W1-1-1	7.7	19.3	0.14	20	43.0	0.415
		W1-1-2	7.5	19.5	0.21	24	45.4	0.309
		W1-1-3	7.7	19.8	0.19	21	39.8	0.367
		日均值	7.5~7.7	19.5	0.18	22	42.7	0.364
标准限值		GB 8978-1996 表 4	6~9	/	20	400	300	20
		评价	达标	/	达标	达标	达标	达标

表 5-2 有组织排放废气监测结果

监测日期	污染源名称	监测项目		监测结果				标准限值 DB51/2377-2017 表 3	评价
				第一次	第二次	第三次	小时均值		
	DA002 电泳烘干排气筒 1（15m）	标干流量（m^3/h）		2237	2300	2458	2332	/	/
		VOCs	实测浓度（mg/m^3）	2.15	2.31	2.30	2.25	60	达标
			排放速率（kg/h）	4.81×10^{-3}	5.31×10^{-3}	5.65×10^{-3}	5.26×10^{-3}	1.7	
	[redacted]								
	电泳烘干排气筒 2（15m）	VOCs	实测浓度（mg/m^3）	2.33	2.33	2.37	2.34	60	达标
			排放速率	3.77×10^{-3}	4.39×10^{-3}	4.31×10^{-3}	4.16×10^{-3}	1.7	

表 5-3 有组织排放废气监测结果

监测日期	污染源名称	监测项目		监测结果				标准限值 DB51/2377-2017 表 3	评价
				第一次	第二次	第三次	小时均值		
[redacted]									
	面漆预烘干排气筒（15m）	VOCs	实测浓度（mg/m³）	2.30	2.22	2.29	2.27	60	达标
			排放速率（kg/h）	1.70×10^{-3}	1.84×10^{-3}	1.83×10^{-3}	1.79×10^{-3}	1.7	
	DA007 面漆烘干排气筒 1（[redacted]）	标干流量（m³/h）		3248	3406	3196	3283	/	
		VOCs	实测浓度（mg/m³）	2.25	2.23	2.23	2.24	60	达标
			排放速率	[redacted]					
[redacted]									
	DA008 面漆烘干排气	标干流量（m³/h）		3249	3511	3301	3354	/	/
			实测浓度（[redacted]）	2.25	2.31	2.13	2.23	60	

表 5-3 有组织排放废气监测结果（续）

监测日期	污染源名称	监测项目		监测结果 第一次	第二次	第三次	小时均值	标准限值 DB51/2377-2017 表 3	评价
	DA022 流平室排气筒（15m）	标干流量（m^3/h）		19636	20413	21191	20413	/	
		VOCs	实测浓度（mg/m^3）	2.24	2.16	2.23	2.21	60	达标
			排放速率	0.044	0.044	0.047	0.045	1.7	
2021.09.09	DA023 底涂室	标干流量（m^3/h）		18808	19676	18230	18905	/	
		VOCs	实测浓度（mg/m^3）	2.27	2.09	2.02	2.13	60	
	等效排气筒（15m）	VOCs	排放速率（kg/h）	0.191	0.196	0.191	0.193	1.7	达标

注：1、排气筒高度未高出周围 200m 半径范围的建筑物 3m 以上，VOCs 根据《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）第 4.4.2 节要求，排放速率标准值严格 50%执行。

六、监测结论

[redacted]

现场监测影像

现场监测人员与企业陪同人员留影

证书编号：152303100174

名称：四川中环康源卫生技术服务有限公司

地址：成都市高新区科园南路5号蓉药大厦3层1号附1号、8层1号附1号

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由四川中环康源卫生技术服务有限公司承担。

许可使用标志

152303100174

发证日期：2020 年 05 月 18 日

有效期至：202 日

发证机关：